



県内各地で救護される野生動物 はたして『どんな場所』で救護されるの でしょうか?? わたし気になります!

「郡山市の住宅街でアオバトが保護されたそうです!」「そんな街中にアオバトが!?」救護棟ではこ んな会話が飛び交います。野牛牛物共牛センターには県内各地から救護対象とする動物が搬入されます が、<動物が救護される場所>にはどんな特徴があるのでしょうか。治療を終えた動物の野生復帰の際、 原則は救護地点近辺で放鳥/獣することとしており、救護地点の情報を記録しています。地理情報システ ム(GIS)という地理データを扱えるシステムを用いて、救護データを分析してみました。

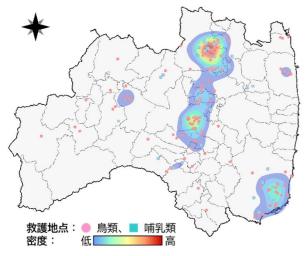


図1 救護動物の分布と密度(R5 年度)

まず、令和5年度の救護データをポイント化して地図 上に表示し、その密度分布をみると図1のようになりま した。特に福島市や郡山市の市街地周辺、次いでいわき 市沿岸部のあたりで比較的密度が高いことが分かります。 意外に思うかもしれませんが、これは「生息する野生動 物が多いため」ではなく、「人が多いため」と考えられま す。傷病鳥獣を発見する人の目が多いこと、救護原因の 大半を占めるく建物への衝突>やく交通事故>といった 活発な人間活動に起切する事故が起きやすいことで、結 果的に人の多いところで救護される動物も多くなって いると予想されます。

少し詳しく、救護地点の周辺環境にも注目してみます。 国立研究開発法人宇宙航空研究開発機構(JAXA)提供の データを使って、救護地点から半径 1km 内の土地利用 (農地、森林など)の割合を調べました。救護事例が多か った種の平均化した結果を示します(図2)。先ほど触れ たとおり、どの種も人工構造物(住居や道路など)が一定 割合含まれますが、都市部でよく目にするドバトやスズ メは特にその割合が高く、逆にニホンカモシカやフクロ ウは森林が60%以上を占めています。これらはまさに動 物の生息環境を示していることが分かります。

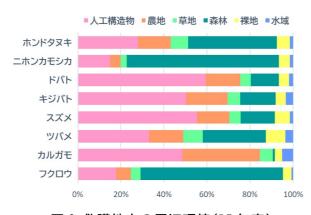


図2 救護地点の周辺環境(R5年度)



さて、冒頭で紹介した<アオバト>、青色ではなくオリーブ色がきれいな 鳥で、県内でも夏鳥として少し標高の高い森林地帯で主に観察されます。そ んなアオバトが救護されたのは 10 月初旬の市街地中心部。温暖な南方に渡 る途中だったのでしょうか、普段生息しない市街地も渡りの経路に利用され ていることが伺えます。救護データを眺めてみると、意外な場所で動物が発 見されていることも分かり、情報の蓄積は将来的に調査研究への活用も期待

されます。ちなみに、アオバトの標本は当センターでも展示していますので、ぜひ見にいらしてください。

※位置情報を含む個人情報については、個人が特定できない形で利用しています。

令和 6 年 1 2月27日 福島県環境創造センター附属 野生生物共生セ









野生生物共生センターでは、野生動物の剥製やパネル の展示、映像放映等を行っており、入館料無料で自由に 見学・閲覧できます。事前にご相談いただければ、団体 でのご利用や職員による解説などの対応も可能ですの で、興味をお持ちの方はお問い合わせください。

詳しくは... HP 環境創造センター 検索

発行: 福島県野生生物共生センター

₹969-1302

福島県安達郡大玉村玉井字長久保 67

0243-24-6631 開館時間 9:00~17:00

休館日 毎週月曜日

(祝日の場合はその翌日)



本誌内の文章・画像等の無断転載および複製等の行為はご遠慮ください。





ヘビってどんな生き物?



今年の干支である「ヘビ(巳)」について紹介したいと思います。ヘビは簡単類の動物で細長い体が特徴的です。一般的に手足が無く、地面を置って移動しますがなぜ手足が無いのかわかっていません。 一番有力とされているのは、地中にすんでいたトカゲの仲間から進化したという説で、地中で動きやすいように細くて長くなり、手足が無くなったとされています。

へビは世界中に広く分布している生き物で、日本には約50種類生息していますが、本州にいるヘビはアオダイショウ、シマヘビ、ジムグリ、ヒバカリ、シロマダラ、タカチホヘビ、ヤマカガシ、ニホンマムシの8種類です。

このうち毒があるのは、ヤマカガシとニホンマムシの2種類で、咬傷を受けると重症化する場合もあります。ヘビは基本的に簡素な生き物で、こちらから刺激しなければあまり襲ってくることはないため、ヘビを見つけても近づかないことが大切です。また、ヘビのエサとなるカエルなどが生息する田んぼの周りや川の周辺にいることが多いため、このような場所に行くときは注意するようにしましょう。





ヤマカガシ(上)とニホンマムシ(下)→



秋のワークショップを開催しました

秋のワークショップは2種。野外で落ち葉を拾い、押し葉っぱを準備するもの、完成した押し葉っぱを使って窓を彩るステンドグラス風の飾りを作るものでした。

普段は気づかなかった葉の色や形、色づき具合の違いに目を向け てみるとキレイで楽しかったと感想をいただきました。

みなさんが沢山集めてくださった枯葉を、また秋に活用させて いただきたいと思います。

今年もあります!!

昨冬に好評だった"大人も楽しめる木の実を用いた ワークショップ"を今年も実施中です。

2025年の卓上カレンダーは小鳥たちが食事をしている様子がわかる「もぐもぐカレンダー」。

カレンダースタンドを木の実でデコレーションするワーク ショップの利用者にプレゼントしています。かわいい小鳥 たちを愛でませんか?

壁掛け用の大きいカレンダーもございます。





やがて哀しき外来種



はつひめ、ふくあかり、あかつき、まどか、ゆうぞらと並べば... そう、桃ですね。これらの福島が誇る美味しい味覚たちに危機が迫っていることを御存じでしょうか。 図1 クビアカッセカミキリ

右の写真はクビアカツヤカミキリという特定外来生物です。特定外来生物とは、海外起源の外来種であって、生態系、人の生命・身体、農林水産業への悪影響が特に大きいとして法律で指定した生物であり、輸入、放出、飼養、譲渡し等の禁止などの規制がかかります。

成虫は28~37ミリで胸部が鮮やかな赤色、頭部と腹部は黒色で艶があり、麝香(ムスク)のような匂いを放つため別名クロジャコウカミキリとも呼ばれます。幼虫はバラ科の樹木(桜や梅など)を食し、特に桃を好みます。福島での発生は確認されていませんが、近隣においては群馬県(2015年)、栃木県(2016年)、茨城県(2019年)で発生が確認されており、発生地では壊滅的な被害が発生しています。福島の美味しい桃を守るために水際対策が求められています。

このクビアカツヤカミキリの発見のヒントとなるのがカリントウ状のフラス(木くずと糞が混じったもの)です。幼虫は4~10月に樹木内部を食べて大量のフラスを排出し、そのフラスが樹幹下部や根付近に集まります。このフラスを発見できれば早期対策が可能なのです。

県では2024年9月に外来種を発見した際の報告フォームを整備しました。外来種の侵入、定着を防ぐためには早期発見が重要になってきますので報告フォームなどを活用し、外来種の発見、情報の集約に御協力いただければと思います。また、報告フォームに寄せられた情報を基にした外来種マップを公表予定ですので、私たちの暮らしのそばにどれくらい外来種がいるのか、知ることから始めてみましょう。



図2 フラス



外来種が人に悪影響を及ぼす一方、外来種の立場から考えてみます。食用として運ばれたウシガエルやペットとして持ち込まれたアカミミガメなど、人為的な要因により導入されたものたちがいます。こ

のような外来種は人間活動により異国に連れてこられ人の都合により害獣扱いされています。まさに行きはよいよい帰りは怖い。なんと哀しき境遇なのでしょうか。新たな外来種問題を発生させないために、外来種の境遇に想いを馳せ、人にできること

はなにか考えてみてはいか がでしょうか。



図3 フォームに報告された情報を基に作成した外来種マップ

報告フォーム URI ⇒⇒⇒